

ÚSTŘEDÍ VĚDECKÝCH, TECHNICKÝCH A EKONOMICKÝCH INFORMACÍ
ÚSEK 6
STÁTNÍ TECHNICKÁ KNIHOVNA 113 07 PRAHA 1 - KLEMENTINUM

**ZPRÁVA O ČINNOSTI
STÁTNÍ TECHNICKÉ KNIHOVNY V PRAZE
v roce 1979**

Praha, březen 1980

1. HLAVNÍ STATISTICKÉ UKAZATELE ČINNOSTI KNIHOVNY V R. 1979	3
2. ZHODNOCENÍ HLAVNÍCH SMĚRŮ ČINNOSTI V R.1979	4
3. PŘEHLED O KONKRÉTNÍM PLNĚNÍ JEDNOTLIVÝCH ÚKOLŮ	7
4. PŘEHLED PUBLIKAČNÍ ČINNOSTI	22
4.1 Časopisy	22
4.2 Publikace na pokračování	24
4.3 Monografie	25
5. STATISTICKÉ UKAZATELE	
5.1 Primární fondy - rozsah	27
5.2 Finanční hodnota primárních fondů	30
5.3 Rozbor skladby přírůstků	31
5.4 Sekundární fondy - rozsah	33
5.5 Poskytované služby	35
5.6 Uživatelé STK	38
6. TEMATICKÁ SKLADBA FONDŮ A SLUŽEB	
6.1 Percentuální zastoupení oborů zakládáných v ÚDF do českých kartoték - stav k 31.12.79	39
6.2 Tematická skladba výpůjček firemní litera- tury v r. 1979	40
6.3 Tematická skladba záznamů zveřejněných v bulletinu "Překlady z odborné literatury v r. 1979"	41
6.4 Tematická skladba záznamů zveřejněných v periodiku "Průmyslové informace 1979"	42
6.5 Tematická skladba hlášených zahraničních cest v r. 1979	43
6.6 Počet záznamů zveřejněných v jednotlivých tematických řadách individuál.výběrů publikace "Čsl.výzk.zprávy a disertace" r. 1979	44
7. STATISTICKÉ ŠETŘENÍ O VYUŽÍVÁNÍ SEKUNDÁRNÍCH FONDŮ V R. 1978 A 1979	45
8. SLOŽENÍ HLÁŠENÝCH ZAHRANIČNÍCH CEST V R.1979 PODLE RESORTŮ	50
9. PŘEHLED INFORMAČNÍCH ZÁZNAMŮ O VÝZK.ZPRÁVÁCH A DISERTACÍCH ZAŠLANÝCH NA ZÁKLADĚ SMĚRNICE FMTIR Č.2/73 DO ÚEVZD v R. 1979	52
10. PŘEHLED ČINNOSTI MEZINÁRODNÍ MEZIKNIHOVNÍ VÝPŮJČNÍ SLUŽBY ZA ROK 1979	54

1. HLAVNÍ STATISTICKÉ UKAZATELE ČINNOSTI KNIHOVNY
V R. 1979

Přírůstek primárních fondů: 63617
z toho: 28480 sv.knižní a časopis.lit.
26709 jednotek firem.lit.
8426 ostatní

Stav fondu na konci roku: 1,532943
z toho 836348 sv.knižní a časopis.lit.
586563 jednotek firem.lit.
110032 ostatní

Počet odebíraných časopisů 5974 titulů
z toho 1279 duplikátů

Počet záznamů v sekundárních fondech 5,864191
z toho 2,418559 katalogy základ. fondu knihovny
2,740564 bibl.kartotéky
704958 ostatní

Celkový počet výpůjček 602623
z toho 153387 knih a časopisů absenčně
214684 knih a časopisů prezenčně
12907 knih a časopisů MVS a MMVS
57566 knih a časopisů - interní
12631 knih a časopisů - reprografickými službami
142400 firem.lit. v temat.řadách
9048 firem.lit. - ostatní

Finanční hodnota základního fondu :	Kčs	66,777 365,86
Finanční hodnota fondu firemní literatury :	Kčs	6,080 546,-
Počet návštěvníků :		141 058
Počet odběratelů tematických řad firemní literatury :		297
Počet podaných informací v počtu požadavků :		35 633
Počet vyřízených objed- návek na reprodukce.		12 799

2. ZHODNOCENÍ HLAVNÍCH SMĚRU ČINNOSTI V ROCE 1979

Úsek 6 - Státní technická knihovna splnil v r.1979 všechny hlavní úkoly jak v oblasti základní činnosti tvorby a využívání informačních fondů, tak v oblasti řešení výzkumných a dalších rozvojových, metodických a koordinačních úkolů.

Informační fondy byly doplněny o 16.200 sv.knižní a časopisecké literatury, 22.000 jednotek firemní literatury, průběžně bylo odebíráno 4.695 titulů domácích i zahraničních časopisů, do fondů ústředních evidencí došlo 8.367 hlášení o hotových překladech, 4.788 informačních záznamů o výzkumných zprávách a disertacích a 7.600 hlášení o uskutečněných zahranič. cestách, ústřední dokumentační fond vzrostl o 123.036 záznamů. Fond primárních dokumentů dosáhl hodnoty téměř 67 milionů Kčs. V ÚEP bylo prověřeno 11.340 žádánek o prověření duplicity a vyloučeno 807 duplicit.

Uživatelům STK bylo poskytnuto 440.000 výpůjček knižní a časopisecké literatury a 151.000 jednotek firemní literatury, vyřízeno 12.630 objednávek na kopie

primárních dokumentů, zodpovězeno 30.200 osobních a písemných dotazů na fondy a služby STK, zpracováno 127 řešerší. Pracovištěm ÚVTEI bylo přečteno k využití 30.450 čísel časopisů, z jiných knihoven bylo zapůjčeno 5.000 svazků, z toho ze zahraničí 4.800. Knihovnu navštívilo 138.000 čtenářů.

V řešení odborné větve O6 - Automatizovaný knihovnický, výpůjční a informační systém (AKVIS) úkolu P-18-121-201/02 byla dokončena projekce dvou hlavních částí systému, tj. evidence uživatelů a zpracování fondů, plánovaná na období 6.pětiletky. Pro třetí hlavní složku systému, kterou tvoří výpůjční a urgenční subsystém, byla formulována nová koncepce etapové realizace, a to zjednodušená varianta dávkového zpracování urgenčních a statistických operací jako první etapa, která bude v r. 1980 projekčně připravena k realizaci, a optimální varianta řešení v režimu OLRT na minipočítači, kterým by k tomuto účelu měla být STK výhledově vybavena.

V oblasti ústředních evidencí byly zpracovány základní dokumentační moduly projektu převedení automatizovaného zpracování na počítači ÚVTEI a vytvořeny experimentální soubory dat pro ověření navrhaného řešení. Soubory dat byly zpracovány na počítači EC 1040 v ÚTZ s dobrým výsledkem. FMIR byly předloženy 2 varianty novelizace legislativního dokumentu pro ústřední evidenci výzkumných zpráv a disertací.

Plánovaná etapa výstavby depozitních skladů byla v celoročním objemu splněna přes značné problémy s kapacitou na straně generálního dodavatele, posun termínu stavebních prací z 1. na 2. pololetí má však za následek posun termínu uvedení skladu Lhota II do provozu z 1. na 2.pololetí 1980. Depozitní sklady Písnice II a Lhota I byly v plném provozu a režim jejich obsluhy se osvědčil.

Metodická a koordinační působnost v síti odborných technických knihoven byla rozvíjena jednak pořádáním 2 odborných seminářů (tematika : "Aktuální problémy technických knihoven", zejména výklad směrnice MK ČSR o evidenci a revizi knihovních fondů a zjišťování dostupnosti primárních fondů), publikační činností a odbornou konzultační a poradenskou službou, jednak zpracováním 2 zásadních dokumentů na základě úkolů vyplývajících z usnesení vlády ČSSR čís. 237/77. Jde o návrh novelizace vyhlášky ministerstva kultury o meziknihovní výpůjční službě, která by v nové verzi měla být vydána jako společná vyhláška FMPIR, MVT ČSR a MK ČSR. Návrh byl předložen FMPIR. Druhým dokumentem je Předprojektová studie řešení koordinované tvorby a využívání informačních fondů v čs.soustavě VTEI, v níž jsou formulovány úkoly a návrhy dalšího postupu řešení dané problematiky. Předprojektová studie by se mohla stát úvodní studií pro úkol rozvojového programu SIP v 7. pětiletce.

Úsek plnil úkoly vyčleněného národního orgánu pro mezinárodní specializované informační systémy MSVTI, a to: MSIS NIR, MSIS PK, ASRPI, INTERINFORMPEREVOD, MISOD. Mimo zpracování vstupních dat pro tyto systémy byly zajišťovány informační služby opatřování kopií originálních dokumentů, zejména v MSIS NIR a INTERINFORMPEREVOD.

Novým úkolem bylo rozvinutí funkce národního centra ČSSR pro mezinárodní systém registrace seriálů ISD3. Průzkum zájmu o výstupy z tohoto systému na netradičních nosičích informací (mikrofiše, magnetické pásky) ukázal, že čs.soustava VTEI není dosud technicky připravena na využití těchto medií. Další orientaci využití tohoto systému je proto nutné zaměřit na tradiční formy seznamů.

Ve dvoustranné spolupráci bylo největším přínosem spolupráce s GPNTB SSSR na projektech automatizovaných systémů GPNTB a STK. Vzájemné předání dosud zpracovaných

projektů a konkrétní výměna zkušeností s pracovníky GPNTB potvrdila účelnost orientace projektového řešení a realizace automatizovaných systémů velkých vědeckých knihoven v 1. etapě na problémy racionalizace řízení a vnitřních pracovních procesů.

Generální inventární revize fondů STK pokračovala v souladu s příkazem ÚŘ č.7/74. Jako realizace projektového řešení automatizovaného zpracování výsledků GIR bylo vyřešeno a zahájeno ukládání dat o fondech STK metodou OCR na magnetickou pásku (uloženo 9.000 záznamů). Automatizované zpracování evidence uživatelů zjistilo tyto údaje o složení čtenářské obce STK : celkem 20.566 registrovaných čtenářů, z toho 49 % vědeckých, technických a jiných odborných pracovníků, 49 % studentů převážně vysokých škol a 2 % cizinců. Uživatelů s vědeckou hodnotí má STK 1.137.

3. PŘEHLED O KONKRÉTNÍM PLNĚNÍ JEDNOTLIVÝCH ÚKOLŮ

Číslo úkolů	Stručná charakteristika plnění úkolů a jeho dílčích částí
1.	Rozvojové úkoly knihovny Řešení úkolů z programu SIP P 18-121-201-02/01 "Vybudování centrálního druhově specializovaného informačního systému čs. soustavy VTEI" na praco- višti STK probíhalo v roce 1979 v souladu s plánem SÚ. 1.1 - Byl vypracován návrh údajů pro novou verzi ÚEP, VZD a ZC jako součásti jednotného celostátního specializovaného systému a návrh jejich funkčního využití v informačních službách CDSIS jako celku a jeho jednotlivých subsystémech. Návrh vychází z analýz provedených v předchozích fázích řešení úkolů.

Číslo úkolů	Stručná charakteristika plnění úkolu a jeho dílčích částí
----------------	--

- 1.2 - Pokračovaly práce na sjednocení, novelizaci a doplnění formalizačních předpisů a slovníků pro jednotné vyjádření údajů v subsystémech ÚEP, VZD a ZC.
- Byl vypracován transformační slovník pro strojový převod kódů adres institucí užívaných dosud v ÚEP a evidencích VZD a ZC.
- Byla vypracována 1. varianta návrhu revidovaných "tématických řad a skupin pro třídění polytématických fondů", rozšířených o třetí závaznou úroveň hesel.
- Byly vypracovány 4 návrhy variantního řešení legislativního zabezpečení evidence výzkumných zpráv a evidence zahraničních cest. Návrhy vycházejí z analýz dosavadních právních předpisů a jejich dopadu na úplnost, obsahovou kvalitu a efektivnost využívání druhově specializovaných fondů.
2. Úkol z programu SIP 18-121-201-02, odborná větev O6/AKVIS včetně zabezpečení technického vybavení STK zařízeními pro ukládání vstupních dat :
- Byla dořešena technologie zpracování vstupních dat subsystému fondů s využitím metody OCR a příslušných modulů USS, doplněných konvertorem K 12 a programem FLK. Byl zahájen provoz pořizování vstupních souborů a základního souboru subsystému. Byly formulovány a parametrizovány nejdůležitější výstupy subsystému.
- V subsystému evidence uživatelů průběžně pokračovalo zpracování vstupních dat (provedeno 14 aktualizací), zpracování základního souboru a požadovaných výstupů.
- V subsystému AKVIS v ... Bylo ...

- V subsystému AVUS (výpůjčky) bylo vypracováno technické zadání zjednodušené varianty subsystému pro režim dávkového zpracování. Byly zkoumány možnosti racionálního zpracování vstupních dat s využitím prostředků kompatibilních se zařízeními ÚTZ.
 - V subsystému firemní literatury byl zpracován modul "Typologie firemní literatury a identifikačních údajů v SFL - AKVIS - STK". Byl rozpracován modul "Specifikace údajů SFL".
 - Byl zajištěn a je postupně rozšiřován soubor psacích strojů Robotron 242 s písmem OCR - B pro ukládání vstupních dat systému.
 - Byl zpracován soubor funkčních schémat celého systému AKVIS ve dvou variantách - všeobecné (orientační) a podrobné, rozpracované na jednotlivé skupiny úloh.
3. Investorskému útvaru CVI byly poskytovány podklady ke zdůvodnění návrhu zařazení CVI do 7. 5LP. Výsledky studijní činnosti byly zpracovány do matematických a syntetických diagramů pro IÚ. Pro potřeby projektanta a IÚ byl zpracován materiál "Řešení skladových prostor velkých vědeckých knihoven v NSR", 78 str. Průběžně byly zabezpečovány práce na podkladech CVI pro nabídky v oblasti skladování informačních materiálů a dopravních systémů, vhodných pro knihovny. Informační příprava byla zaměřena na problematiku technického vybavení a provozních problémů knihoven. Průběžně byl doplňován primární a sekundární informační fond z oblasti výstavby knihoven.
- K 31. 12. 1979 obsahuje primární fond celkem 2.463 jednotek.

- 4.1 Na základě výsledků "I.verze analýzy současného stavu a vývojových trendů koordinovaného získávání a využívání informačních zdrojů soustavy VTEI" bylo provedeno zhodnocení dané problematiky a navržen postup jejího řešení. Výsledkem práce na tomto úkolu je zpráva "Předprojektová studie řešení koordinované tvorby a využívání informačních fondů v soustavě VTEI".
- 4.2 Na základě výsledků zprávy "Kritické zhodnocení platných předpisů, organizace a metodiky meziknihovních výpůjčních služeb z hlediska potřeby soustavy VTEI, jako přípravná etapa pro novelizaci vyhlášky MK ČSR o MVS", zpracované v roce 1978, bylo v roce 1979 vypracováno nové znění vyhlášky o MVS. Tento návrh byl koncipován jako společná vyhláška FMtIR a MK ČSR, prošel interním připomínkovým řízením v rámci úseku 6 - STK a spolu s průvodním materiálem byl předložen vedením ÚVTEI FMtIR.
- 51 Zajištění metodické činnosti pro pracovníky sítě technických knihoven a informačních středisek technického zaměření bylo prováděno takto :
- návštěvami v knihovnách informačních středisek a ve státních vědeckých knihovnách
 - vydáváním edice "Výměna zkušeností".
V souladu s edičním plánem byla do tisku předána 4 čísla
 - Uspořádáním "Semináře k aktuálním problémům technických knihoven", zaměřeného na činnost Technického ústředí knihoven a výklad směrnice MK ČSR 10 284/69 o evidenci a revizi knihovních fondů v knihovnách jednotné soustavy. Zúčastnilo se celkem 234 posluchačů (26 z ODIS, 156 z OBIS a ZIS, 52 ze státních technických, vědeckých a vysokoškolských knihoven.

- Semináře o zjišťování dostupnosti primárních fondů na základě odvětvového a regionálního informačního systému, kterého se zúčastnilo 155 posluchačů (29 z ODIS, 101 převážně z OBIS, 25 ze státních technických, vědeckých a vysokoškolských knihoven). Součástí semináře byla výstavka informačních pomůcek odvětví a regionů a dále publikovaných výstupů ústředních evidencí, které se zúčastnilo 18 informačních institucí.
- Spoluprací na normalizační a unifikační činnosti, která byla zajištěna účastí v normalizační komisi a připomínkováním materiálů komise pracovníky odd.výzkumu a metodiky technických knihoven a dalšími specialisty STK. Mimo komisi bylo zajištěno připomínkování normativů MCVTI. Byl vypracován návrh problémových oblastí vhodných k vypracování nových ČSN.
- Informační a poradenskou službou pro síť technických knihoven a pro další sítě knihoven odborných, která byla zajišťována na základě příručního informačního fondu oddělení a bibliografické kartotéky budované pro tyto účely. Pro kartotéku bylo zpracováno 494 záznamů.
- Poskytnutím 462 telefonických, písemných a ústních odborných konzultací k problematice organizace a řízení práce v odborných knihovnách, k pracovním postupům těchto knihoven, k činnosti ÚVTEI a STK, dále řadou faktografických informací z odborné knihovnické a informatické literatury, bibliografickými informacemi apod.
- Zajištěním praxe 5ti posluchačů Filozofické fakulty UK v Bratislavě (třítýdenní souvislá praxe), 1 studentky nástavbového studia VTEI Střední knihovnické školy (3týdenní souvislá praxe), 6ti studentek Střední knihovnické školy (průběžná praxe).
- Zajištěním 6 exkurzí (skupiny 6 - 30ti informačních pracovníků a 1 třída studentů Střední knihovnické školy v Bratislavě) na různá pracoviště STK.

6. Na projektování systému MISOD se čs. VVO podílel vypracováním zprávy "Zkušenosti ČSSR s přejímáním a zpracováním zahraničních magnetopáskových služeb" a připomínkováním zásadních materiálů.
Služby byly zajišťovány pro čs. uživatele zatím výběrově vzhledem k tomu, že nebyly dosud vyřešeny otázky organizace a financování služeb hlavního orgánu systému.
7. Byl zabezpečen chod automatizované ústřední evidence překladů. Do ÚLP došlo 11.340 žádank o prověření duplicity, 8.367 hlášení o hotových překladech včetně kopií překladů. Bylo vyloučeno 807 duplicit. Do úseku vydavatelství byla předána do konce roku všechna čísla POLu z r. 1979 (celkem 12 čísel).
8. Byla zajišťována funkce vyčleněného národního orgánu mezinárodní informační služby vědecko-technických překladů INTERINFORMPEREVOD. Do VCP v Moskvě bylo zasláno 30 záznamů o překladech z těžkodostupných jazyků do češtiny nebo slovenštiny. Na základě požadavků čs. organizací bylo do VCP zasláno 131 objednávek na překlady z bulletinu "Naučno-techničeskije perevoody". Z VCP došlo 257 kopií překladů. Byla zajištěna účast 1 pracovníka na 7. zasedání Rady Služby INTERINFORMPEREVOD, které se konalo v červnu 1979. Úkoly, vyplývající z tohoto zasedání, byly průběžně plněny.
9. Do úseku vydavatelství byla předána do konce r. 1979 všechna čísla periodika "Průmyslové informace" (4 čísla + Tématický ukazatel).
Za agendu "Vědecké přístroje RVHP" bylo do SSSR odesláno v češtině 15 autorských stran a v ruštině 16 autorských stran rukopisu a obrazových příloh.
10. Zpřístupňování informací o výsledcích výzkumu a vývoje charakteru nového výrobku probíhalo na podkladě informací, shromažďovaných ve speciálních informačních

fondech STK. Vybrané a prověřené informace byly poskytovány k publikování odbornému tisku.

11. V letním období obnovil gen.dodavatel SVD Montáž činnost na obou stavbách ve Lhotě u Dolních Břežan (č.st. 303 a 305). Kromě období dovolených (červenec, srpen), probíhala tato činnost nepřetržitě po celý zbytek roku. V r. 1979 byly provedeny hlavně tyto práce :

převážná část terenních úprav, energetické kanály, odvedení tlekových spodních vod z prostoru výtahu 2.sklad.haly, práce topenářské, elektrické a vodovodní instalace, úprava komunikací vč. zařízení požárního vjezdu.

Na akci Písnice I byly provedeny tyto práce : dokončena výměna střešní krytiny celé budovy, instalovány okapy a okapné svody, provedena expertíza uzavření a zateplení budovy; od OŠP Praha-západ byl získán závazný příslib provedení zateplení krovu v zimní akci 1979/80. Přestavba skladu v Klementinu byla komplexně provedena a dokončena. (Kolaudace se konala 25.9.1979).

12. Odbor tvorby primárních fondů

Byl zajištěn přírůstek a věcné i jmenné zpracování základního fondu primárních pramenů v rozsahu :

Neperiodické literatury

Plán 15.000 sv.

Plnění 16.187 sv. = 107,9 %

Periodické literatury

Plán 4.300 tit.

Plnění 4.695 tit. = 109,2 %

13. Byla zajištěna tvorba katalogů periodické a neperiodické literatury v počtu :

Plán	81.000 záznamů		
Plnění	81.250	- "-	= 100,3 %

14. Byla zajišťována funkce vyčleněného národního orgánu pro Mezinárodní specializovaný informační systém průmyslových katalogů (MSIS PK)

- 14.1 Do hlavního orgánu MSIS PK byly průběžně zasílány novinky čs. firemních publikací

Plán	2.000 titulů		
	2.155	- "-	= 108,3 %

- 14.2 Do jednotných formulářů (pracovních listů) byly výběrově zpracovány nejzávažnější tituly čs. firemních publikací jako vstupní podklad pro automatizovaný systém průmyslových katalogů zemí RVHP

Plán	800 pracov. listů		
Plnění	800	- " -	= 100 %

15. Do samostatného fondu čs. firemní literatury byl zajištěn přírůstek v rozsahu :

Plán	2.000 titulů		
Plnění	2.151	= " =	= 107,5 %

16. Do fondu zahraniční firemní literatury byl zajištěn přírůstek v rozsahu :

Plán	20.000 titulů		
Plnění	21.044	- "-	= 105,2 %

17. Knihovnický bylo zpracováno:

Věcným popisem

Plán	22.000 titulů FL		
Plnění	22.112	- " -	= 100,5 %

Aějustováno

Plán	22.000	titulů FL	
Plnění	22.112	- " -	= 100,5 %

Jmenným popisem

Plán	9.000	kat.zázn.FL	
Plnění	12.691	- " -	= 141,0 %

18. V roce 1979 byl nadále budován a zpřístupňován vybraný fond firemních časopisů : je stavěno 176 titulů firemních časopisů

119. Bylo zajištěno využití fondu firemní literatury v celkovém rozsahu :

Plán	150.000	jednotek	
Plnění	151.440	- " -	= 100,9 %

z toho

v tématic.řadách

Plán	141.000	jednotek	
Plnění	142.000	- " -	= 100,9 %

Na individuální požadavky

Plán	9.000	jednotek	
Plnění	9.048	- " -	= 100,5 %

20. Průběžně bylo zajišťováno převedení vybrané části fondu firemní literatury na mikrofiše ; bylo předáno ke zpracování 41 prospektů (1.283 stran)

21. V rámci generální inventární revize fondů FL bylo v roce 1979 zrevidováno 281 znaků MDT : Celkem bylo vyřazeno 9.872 titulů FL, tj. 13.937 jednotek FL.

22. Odbor využívání primárních fondů

9. koordinační porada o spolupráci se státními technickými a vědeckými knihovnami v oblasti využívání fondů byla uspořádána ve dnech 26. a 27. září 1979 v Košicích. Hlavními body programu bylo pokračování v jednání o problematice MVS a o otázkách knihovních řádů. V rámci exkurse byli účastníci seznámeni se současným stavem zavádění automatizace některých pracovních procesů v ŠVK Košice.

23. Využití knižních a časopiseckých fondů STK formou prezenčních, osobních, meziknihovních a mezinárodních výpůjček a reprografickými službami :

Plán	352.000 inf.jednotek		
Plnění	451.175	- " -	= 128.1 %

24. Obstarávání informačních materiálů (výpůjček a mikrokopí) z fondu jiných knihoven prostřednictvím meziknihovních výpůjčních služeb :

Plán	3.400 inf.jednotek		
Plnění	5.005	- " -	= 147.2 %

25. Generální inventurní revize fondu STK průběžně pokračovala v souladu s příkazem ÚŘ č. 7/74. V rámci IV. etapy GIR bylo zpracováno 4.287 fyzických jednotek. Při provádění obsahové prověrky učebních textů (skript) bylo zpracováno 3.140 fyzických jednotek. Byla prováděna příprava dat pro experimentální zpracování dosa-
vadních výsledků IV.etapy GIR na počítači EC 1040 v úseku ÚTZ.

26. Do depozitních skladů Lhota I a Písnice bylo přestěho-
váno cca 88.000 svazků, k dalšímu přesunu fondu do
skladu Lhota I bylo připraveno cca 14.300 svazků.
V rámci interních přesunů fondů ve skladech v Klemen-
tinu bylo přemístěno cca 35.000 svazků a bylo provede-

no hygienické ošetření cca 17.000 svazků včetně pomocných prací.

27. Odbor sekundárních fondů

Funkce VNO v rámci MSVTI byla zajišťována pro tyto systémy :

27.1 Mezinárodní specializovaný informační systém pro výzkumné zprávy a disertace členských zemí MCVTI.

K 31.12.79 bylo zpracováno a do MCVTI odesláno celkem 1.288 Pracovních listů s informačními záznamy o čs. výzkumných zprávách a disertacích. Plán na rok 1979 byl splněn na 153.3 %.

Průběžně byly vyřizovány požadavky na pořízení kopií VVP typu "A" pro VNO členských zemí MCVTI v celkovém počtu 57 a předány adresy čs. řešitelských institucí VVP typu "B" v počtu 30.

Byly zprostředkovány požadavky na pořízení kopií VVP typu "A" pro čs. instituce v celkovém počtu 216 a získány adresy řešitelských institucí VVP členských zemí MCVTI typu "B" v počtu 58.

27.2 Mezinárodní systém výzkumných zpráv a disertací nečlenských zemí MCVTI (materiály z fondu STK a z fondů členských zemí MCVTI).

Bylo zpracováno a do MCVTI zasláno celkem 857 Pracovních listů s informačními záznamy o zprávách a disertacích nečlenských zemí MCVTI. Byly vyřízeny z fondu STK požadavky na pořízení kopií VVP nečlenských zemí pro jednotlivé VNO v celkovém počtu 65 a pro čs. instituce z fondů jednotlivých VNO v počtu 37.

Byla zajištěna účast 1 pracovníka na zasedání Rady MSIS-VVP ve Varšavě ve dnech 20. - 22. 2. 1979.

Byla zorganizována konsultační porada specialistů MSIS-VVP, která se konala v Praze v ÚVTEI ve dnech 12. - 14. 6. 1979. Její jednání bylo zaměřeno k dopracování otázek spojených s vyřizováním požadavků

na dokumenty typu "B". Byly řešeny otázky experimentu magnetopáskové služby MBIS NIR ve spolupráci s ÚTZ - ÚVTEI.

27.3 Mezinárodní systém registrace periodik ASRPI

Podle pracovního plánu a s přihlédnutím k požadavkům HO GPNTB SSSR byla provedena redakce, kontrola, doplnění pracovních listů ASRPI-2 a jejich převod na ASRPI-3 v tomto rozsahu :

- a) Převod pracovních listů na ASRPI-3 z fondu STK v Praze 457
- b) Nové časopisecké tituly zpracované na ASRPI-3 59
- c) redakce a kontrola pracovních listů ASRPI-3 z SLTK Bratislava 280

Celkem bylo zpracováno, zkontrolováno a do MCVTI do konce r. 1979 zasláno Pracovních listů ASRPI-3 za ČSSR 1.562

Byla provedena redakce a kontrola základního fondu časopisecké literatury obsažené v systému ASRPI a jejich záznamů v kartotéce československých periodik, a byl vypracován seznam československých periodik v systému ASRPI s těmito údaji:

registrační číslo, ISSN, místo zpracování.

U časopisů interního charakteru ze soustavy VTEI byla provedena kontrola jejich dalšího zařazení do systému podle ukázkových čísel, které si pracoviště vyžádalo od vydavatelů. Byla zajištěna účast člena Rady Systému ČSSR na III. zasedání ASRPI v Moskvě (22. - 27. 10. 1979).

28. Československé národní centrum ISDS navázalo na dosa-
vední výsledky spolupráce s ISDS na základě dohody
mezi MCVTI v Moskvě a MC ISDS v Paříži z roku 1973.
Po studiu materiálu z II. plenárního zasedání ISDS a
ze zasedání Řídícího výboru ISDS byl proveden překlad
a revize instrukce pro zpracování pracovních listů.
Rovněž hlavní materiály z 5. zasedání Ředitelů MC ISDS
ISDS a ze 6. zasedání Řídícího výboru byly přeloženy
do češtiny.

Bylo vyřízeno 122 dotazů z MC ISDS. Pro Helsinky a
University Library MOSP - Centre bylo vyřízeno 134
dotazů. Průběžně se pokračuje v přípravě všech po-
třebných materiálů o struktuře dat, popisu sémantiky
magnetické pásky atd. potřebných ke zpracování tech-
nického zadání pro výměnu dat na magnetických páskách
pro systém ISDS. Podle instrukce ISDS a na vstupní
formuláře dat o seriálech bylo zpracováno 384 čs.
periodik.

Na žádost MC ISDS byl vypracován dotazník a proveden
průzkum pro zjištění zájmu o využití výstupů z ISDS
v ČSSR. Dotazník byl rozeslán na 35 vybraných insti-
tucí a pracovišť knihovnického, bibliografického a
informačního charakteru. T.č. se vyplněné dotazníky
zpracovávají.

Byla uskutečněna služební cesta do MLR (Německé ná-
rodní centrum ISDS) pro získání informací ze zasedání
ředitelů MC ISDS v Frankfurtu n/M a výměnu zkušeností
s využíváním výstupů ze systému pro národní potřeby.

29. Funkce bibliografického střediska pro technickou lite-
raturu s celostátní působností byla průběžně zajišťo-
vána.

Metodická a koordinační činnost s 12 spolupracujícími
knihovnami byla realizována sestavením Souborného
plánu technických bibliografií na rok 1979, vypracováním
Zprávy o plnění souborného plánu bibliografií technic-

ké literatury a Zprávy o koordinační činnosti za rok 1978.

- 29.1 Ve dnech 19. - 20. 6. 1979 se uskutečnila pololetní koordinační porada vedoucích pracovníků bibliografických oddělení státních vědeckých a krajských knihoven ve Státní vědecké knihovně Z. Nejedlého v Hradci Králové. Dne 11. prosince se konala výroční koordinační porada vedoucích pracovníků bibliografických oddělení státních technických, státních vědeckých a krajských knihoven v ÚVTEI-STK v Praze. Byl na ní sestaven, projednán a schválen souborný plán technické literatury na rok 1980 a vypracována Zpráva o plnění souborného plánu technických bibliografií a o koordinační činnosti za rok 1979.

V rámci metodické pomoci byly uskutečněny 2 služební cesty za účelem projednání koordinační spolupráce. První byla vykonána dne 20. září 1979 do Státní vědecké knihovny v Českých Budějovicích a druhá ve dnech 8. - 9. 11. 1979 ve Státní vědecké knihovně v Banské Bystrici.

- 29.2 Na základě souborného plánu bibliografií technické literatury byly v daných termínech zpracovány a do vydavatelského úseku předány periodické i neperiodické publikace podle edičního plánu ÚVTEI na r. 1979.
- 29.3 Do souborného katalogu zahraniční technické knižní literatury v systematickém uspořádání bylo v r. 1979 založeno celkem 4.271 záznamů.

30. Ústřední dokumentační fond byl budován jako univerzální celek v návaznosti na fondy odvětvových a oborových informačních středisek. Rozsah fondu byl zvýšen o 123.036 záznamů. Fond ÚDF je aktualizován na 10 let. Byl budována kartotéka Ekonomické-matematických abstrakt na základě notací užívaných Ekonomickým ústavem ČSAV.

Byla statisticky sledována profesionální skladba uživatelů ÚDF a zjišťováno procento využití fondu a referátových periodik spolu s návštěvností studovny.

31. Pro státní úkoly, související s rozvojem vědy a techniky bylo na základě písemných objednávek výzkumných ústavů, vysokých škol a výrobních podniků vypracováno 127 rešerší s celkovým počtem 7.663 záznamů v rešerších. Plán byl splněn na 105.8 %. Do ústřední kartotéky rešerší bylo zařazeno 828 záznamů. Bylo poskytnuto 77 písemných bibliografických porad, 15 rešerší bylo negativních. Pro vedení ÚVTEI byly vypracovány rešerše Organizace a řízení obchodních společností v KS, Enzymy, Fermentace, Mikroelektronika a Mikroprocesory, a přehled literatury o informačních systémech a jejich využití při hodnocení jakosti výrobků a přehled četnosti informačních pramenů k úkolům P 10-125-215 a P 12-127-209. Pro FMTIR byla vypracována rešerše Vagonní podvozky Y 25 C.

Zpráva o statistickém šetření využívání sekundárních fondů za r. 1978 byla vypracována a odevzána v termínu.

32. Ústřední evidence výzkumných zpráv a disertací byla průběžně zajišťována podle směrnice FMTIR č. 2/1973. Z pracovišť VZ došlo 4.788 záznamů. Do počítače bylo uloženo 4.530 záznamů. Úseku vydavatelství byly předány Tématické výběry informací o čs. výzkumných zprávách a disertacích (dávka I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XII); rovněž byly předány výzkumné zprávy a disertace čísla 1, 2, 3, 4, 5.
- Dne 18. 12. 1979 se konala metodická koordinační a kontrolní porada odpovědných pracovníků odvětvových a oborových evidencí k plnění směrnice FMTIR č. 2/1973 a č. 6/1972.

4. PŘEHLED PUBLIKAČNÍ ČINNOSTI

4.1 Časopisy

1. Czechoslovak Scientific and Technical Periodicals Contents

10x ročně - náklad 250 - zdarma

1/79	178 str.	64 záznamů
2/79	93 "	52 "
3/79	96 "	54 "
4/79	95 "	59 "
5/79	116 "	69 "
6/79	150 "	77 "
7/79	163	75 "
8/79	109 "	65 "
9/79	116 "	59 "
10/79	134 "	62 "

2. Přírůstky zahraniční technické literatury

12x ročně - náklad 450 - Kčs 96,-

1/79	98 str.	706 záznamů
2/79	90 "	700 "
3/79	93 "	701 "
4/79	91 "	704 "
5/79	96 "	703 "
6/79	92 "	695 "
7/79	141 "	703 "
8/79	95 "	700 "
9/79	95 "	702 "
10/79	91 "	699 "
11/79	94 "	726 "
12/79	71 "	rejstříky

3. Překlady z odborné literatury

12x ročně - náklad 750 - Kčs 300,-

1/79	160 str.	750 záznamů
2/79	105 "	620 "
3/79	160 "	750 "
4/79	172 "	777 "
5/79	146 "	700 "
6/79	154 "	750 "
7/79	131 "	700 "
8/79	138 "	750 "
9/79	138 "	750 "
10/79	138 "	750 "
11/79	138 "	750 "
12/79	138 "	750 "

4. Průmyslové informace

4x ročně - náklad 1350 - Kčs 150,-

1/79	102 str.	123 záznamů
2/79	137 "	83 "
3-4/79	187 "	146 "

Tématický ukazatel 1977

5. Přehled zahraničních cest v resortu Federálního ministerstva pro technický a investiční rozvoj a ministerstev výstavby a techniky ČSR a SSR

4x ročně - náklad 250 - předplatné Kčs 60,-

1/79	161 str.
2/79	95 "
3/79	131 "
4/79	110 "

4.2 Publikace na pokračování

1. Výměna zkušeností

Náklad 1.000 - předplatné Kčs 25,-

- 1/79 Andrášová, J.: Tvorba a využití tezeuru průřezového oboru bezpečnosti práce. 52 s.
- 2/79 Tesařová, Z.: Průzkum informačních potřeb vědeckých pracovníků. 44 s.
- 3/79 Gottwald, V.: Optimalizace způsobu zpracování informací v textilním průmyslu. 44 s.
- 4/79 Lepšík, V.: REIS - systém pro ukládání a vyhledávání informací. V tisku

2. Tématické výběry informačních záznamů o výzkumných zprávách a disertacích (Makroprofily SDI)

12x ročně v 38 tématických řadách na objednávku podle individuálního výběru odběratelů -
cena za xerokopii záznamu Kčs 1,40

Počet informačních záznamů zařazených v r. 1979 :
3.891

3. Československé výzkumné zprávy a disertace r. 1979 dokumentační přehled rejstříkového typu

6x ročně - díl I/79 - 197 str.- cena Kčs 33,-
" II/79 - 156 " - " Kčs 25,-
" III/79 - 255 " - " Kčs 41,-
" IV/79 - 214 " - " Kčs 35,-
" V/79 - 242 " - " Kčs 40,-
" VI/79 - 239 " - " Kčs 39,-

4.3 Monografie

Soupisy a bibliografie

Seznam bibliografií technické literatury a rešerší,
vypracovaných ve státních vědeckých a státních tech-
nických knihovnách v r. 1978

Souborná bibliografie (zprac. J. Abrhánová)

151 str. - 600 záz. - náklad 250 - cena Kčs 26,-

Technické disertace uložené ve fondu STK a SVK v roce
1977 (zprac. Ing. A. Lísková)

I. část - 237 str. - 1941 záz. - náklad 250 - cena obou

II. " - 152 " - rejstříky - " 250 svazků
Kčs 65,-

Technické disertace uložené ve fondu STK a SVK
v roce 1978 (zprac. Ing. A. Lísková)

I. část - 175 str. - 1274 záz. - náklad 250 - cena obou

II. " - 94 " rejstříky - " 250 - svazků
Kčs 45,-

Informace o připravovaných publikacích technické
literatury v zahraničí IX

Doporučující bibliografie
(zprac. J. Abrhánová)

25 str. - 214 záz. - náklad 250 - cena Kčs 7,-

Informace o připravovaných publikacích technické
literatury v zahraničí X

Doporučující bibliografie (zprac. J. Abrhánová)

26 str. - 225 záz. - náklad 250 - cena Kčs 7,-

Seznam odborných zahraničních a československých
časopisů docházejících do ÚVTEI - STK v r. 1978
a objednaných na rok 1979 (zprac. J. Abrhamová)

346 str. - 5111 záz. - náklad 300 - cena Kčs 53,-

Bibliografie bibliografií 1977 - 1978
(zprac. Ing. A. Lísková)

40 str. - 223 záz. - náklad 250 - cena Kčs 9,-

Seriálová literatura ve fondu STK v r. 1977 - 1978
(zprac. J. Abrhamová)

268 str. - 1015 záz. - náklad 250 - cena Kčs 50,-

Organizace řízení konstrukční práce
Výběrová bibliografie (zpracov. J. Abrhamová)

109 str. - 419 záz. - náklad 250 - cena Kčs 20,-

5. STATISTICKÉ UKAZATELE

5.1 Primární fondy - rozsah

Přírůstek a stav základního fondu

	Stav 1978	Stav 1979	Přírůstek 1979	% stavu 1979
Knihy	437568	449385	11817	29,32
Seriálové publikace	112784	117154	4370	7,64
Časopisy	232916	240919	8003	15,72
Mikrokopie	20995	21623	628	1,41
Mikrofiše periodik	6806	10468	3662	0,68
Celkem	811069	839549	28480	54,77
Úbytek	3073	3201	128	0,21
Stav na konci roku	807996	836348	28352	54,56

Fond firemní literatury

Počet jednotek FL	568630	594893	26263	38,80
Adresáře	615	631	16	0,04
Jednotky firem. čas.	4778	5208	430	0,34
Celkem	574023	600732	26709	39,19
Úbytek		14169	14169	0,92
Stav na konci roku	574023	586563	12540	38,27

Ostatní primární fondy

Archiv řešerší	20554	20581	27	1,34
Archiv překl.- mikrofilmy	52580	52580	-	3,42
Archiv překl. -- mikrofiše	25918	34297	8379	2,24
Fond ref. periodik	113	111	2	0,01
Spec.fond o výstavbě knihoven	2441	2463	22	0,16
Celkem	101606	110032	8426	7,17

Celkový rozsah přírůstků a stav fondů	1,483625	1,532943	49318	100,00
---	----------	----------	-------	--------

Stav fondu v příručních knihovnách :

Neperiodická literatura

Velká studovna - knihy	3072
skripta	813
výstavka novinek	975

Periodika

Velká studovna - volně přístupný fond	1638
- výstavka nových čísel vybraných titulů	1577
- mikrofiše periodik	1810
Studovna ÚDF - ref.časopisy - titulů	111

Služební fondy

Sekretariát ústředního ředitele	18
Úsek kádrové a personální práce	14
Úsek výzkumu a výstavby soustavy VTEI	215
Úsek technických a ekonomických informací	2901
Ústřední technická základna	252
Státní technická knihovna	3150
Úsek ekonomickotechnický	218
Úsek vydavatelství	53
Středisko francouzské dokumentace	12
Institut ÚVTEI pro mimoškolní vzdělávání	172
Úsek vědeckotechnické propagandy - INTERKAMERA	18
Odbor mezinárodní spolupráce	22

Celkem služební fondy	7045
-----------------------	------

5.2 Finanční hodnota primárních fondů

Finanční hodnota základního fondu

Stav k 31. 12. 1978 KČs 61,271.166,55

Přírůstek 1979 :

Knihy a seriálové publikace " 1,732.008,60

Časopisy " 3,633.350,70

Mikrokopie 130.904,36

Mikrofiše 14.648

Přírůstek celkem KČs 5,510.911,66

Stav 1978 + přírůstek 1979 66,782.078,21

Úbytek 1979 4.712,35

Stav k 31. 12. 1979 KČs 66,777.365,86

Finanční hodnota fondu firemní literatury

(prospekty, katalogy, adresáře)

Stav k 31. 12. 1978 KČs 5,903.244,-

Přírůstek 1979 " 317.012,-

Úbytek 1979 " 139.710,-

Stav k 31. 12. 1979 KČs 6,080.546,-

Finanční hodnota přírůstku a ekvivalentu mezinárodní
výměny

P ř í r ů s t e k :

v i E k v i v a l e n t :

Hodnota knih. a	x	342.435,-	Hodnota nakoupených
seriál.lit. v Kčs	xx	593.368,-	publikací v Kčs 333.025,-

Hodnota časopis.	x	633.180	Hodnota publikací
lit. v Kčs	xx	1,062.520,-	UVTEI 141.070,-

C e l k e m	x	975.615	C e l k e m
v Kčs	xx	1,656.088	v Kčs 474.095,-

x Při přepočtu 1 US \$ = 15,- Kčs (výměnná hodnota přírůstku)

xx Při přepočtu 1 US \$ = 28,- Kčs (nákupní hodnota přírůstku)

5.3. Rozbor skladby přírůstků

Skladba přírůstku neperiodické a seriálové literatury podle
původu a způsobu nabytí - svazky

	Pov.výt.	Nákup	Dary	Výměna	Celkem	%
ČSSR	2681	3653	418	x	6752	41,71
SSSR	x	1510	4	2027	3541	21,87
SZ	x	465	4	1625	2094	12,94
KS	x	1025	248	2531	3800	23,48
Celkem	2681	6649	674	6183	16187	
%	16,56	41,08	4,16	38,20		100,00

Skladba přírůstků titulů fondu firemní literatury

	Přímá akvizice	Výměna	Dary	Celkem	%
ČSSR	2 016	-	135	2 151	9,3
ZST	322	176	37	535	2,3
KS	19 682	329	498	20 509	88,4
Celkem	22 020	505	670	23 195	100,00
%	94,8	2,2	3,0	100,00	

Skladba odebíraných časopisů ročníku 1979 podle způsobu
nabytí a podle původu

	Pov.výt.	Nákup	Dary	Výměnou	Celkem	%
ČSSR	165	366	482	-	1013 +1054 dupl.	21,58
SSSR	-	617	20	103	740 + 182 dupl.	15,76
ZST	-	511	3	145	659 + 26 dupl.	14,04
KS	-	1673	67	543	2283 + 17 dupl.	48,62
Celkem	165	3167	572	791	4695	100,00
%	3,52	67,45	12,18	16,85		100,-
Celkem vč. duplikátů					5974	

+ = duplikáty

5.4. Sekundární fondy - rozsah

Katalogy základního fondu

	Stav 1977	Přírůstek 1978	Stav 1978	Přírůstek 1979	Stav 1979
Knihy:					
Hlavní	529358	18140	54730	17862	565360
Čt. autorský	530664	18690	549354	18134	567488
Předmětový	364311	4600	368911	6346	375257
Systematický	458040	17700	475740	18018	493758
Časopisy:					
Hlavní	117860	13500	131360	14833	146193
Místní	83200	8250	91450	8310	99760
Čten. abeced.	89368	6350	95718	4960	100678
Čten. system.	11933	650	12583	930	13513
Mikrofilmy					
Jmenný	25679	1670	27349	900	28249
Systematický	27373	710	28083	320	28403
C e l k e m	2,237786	90260	2,328046	90613	2,418659

Katalog firemní literatury

	Stav 1978	Přírůstek 1979	Stav 1979
Jmenný katalog	173114	9946	173040
Úbytek katalogu FL		-9872	
Stav celkem	173114	- 74	173040

Souborné katalogy

	Stav 1978	Přírůstek 1979	Stav 1979
Systematický a jmenný	261919	4271	266190

Bibliografické kartotéky

	Stav 1978	Přírůstek 1979	Stav 1979
Literatura techn.knih. a VTEI	2 I		
Kartotéka jmenná	26.495		26.495
Kartotéka věcná	64.923	494	65.417
Ústřední dokumentační fond			
Kart.čs.zázn.	1,706.872	123.036	1,829.908
Engineering Index	761.149	-	761.149
Ústřední kart.rešerší	56.767	828	57.595
Bibl.kartotéky celkem	2,616.206	124.358	2,740.564

Ústřední evidence

Čs. výzk.zprávy	30.146	4.530	34.676
Záznamy o zahr.cestách	58.103	7.592	65.695
Překlady magn.pásky	111.603	10.533	122.136
Ústřed.evidence celkem	199.852	22.655	222.507

Fond nových technologií 42.965 266 43.231

Služební pomůcky (nezapočítávají se do součtu sek.f.)

	Stav 1978	Přírůst. 1979	Stav 1979
Evidence seriálů v akv. knih	727	41	768
Evidence seriálů v mez.výměně	1.288	-	1.288
Evidence sbírek ve jmen.popisu	1.144	9	1.153
Heslář ve věcném popisu knih	87.025	287	87.312
Abec.rejstřík MDT ve věc.popisu	15.727	96	15.823

5.5 Poskytované služby

Skladba výpůjček ze základního fondu

Osobní prezenční	214.684	47,59
Osobní absenční	153.387	34,02
Meziknihovní	12.708	2,83
Do zahraničí	199	0,01
Interní krátkodobé	1.261	0,28
Interní dlouhodobé	1.296	0,29
Interní oběh časopisů	30.450	6,76
Časop.pro příruční fondy	24.599	5,44
Reprografickými službami	12.631	2,78
<u>Celkem</u>	<u>451.175</u>	<u>100,00</u>

Výpůjčky ze základního fondu představují 74,87 %
všech výpůjček.

Skladba výpůjček z fondů FL

	Počet	%
Tématické řady	142 400	94,02
Individuál.výpůjčky	9 048	5,98

Z toho:

	Počet	%
osobní	4 540	50,18
z řešerší	1 955	21,61
z výstav	1 434	15,85
na obj.ze zahraničí	938	10,36
adresní podle signatur	181	2,00

C e l k e m	9 048	100,00
-------------	-------	--------

	151 448	100,00
--	---------	--------

Výpůjčky z fondu firemní literatury představují 25,13 %
všech výpůjček.

Celkový počet výpůjček z primárních fondů STK: 602 623

Skladba výpůjček z jiných knihoven

	Počet	%
Pro interní služby	102	2,03
Ze zahraničí	4 836	96,63
Pro zahraničí	67	1,34
<hr/>		
C e l k e m	5 005	100,00

Skladba reprodukčních služeb - počet zakázek

	Počet	%
Objednávky zákazníků ČSSR	12.631	98,69
Pro zahraničí	168	1,31
<hr/>		
C e l k e m	12.799	100,00

Rešerše ze sekundárních fondů

Literární rešerše :	úspěšné	127
	negativní	15
Rešerše FL	úspěšné	116
	negativní	7
<hr/>		

C e l k e m 265

Konzultace metodického oddělení 462

Ústní informace

Primární fondy: služby čtenářům 29 042
firemní literatura 1 923

Sekundární fondy: ÚDF a bibliografie 2 799
ústř.evid.VZD 50
ústř.evid.překladů 478
fond nových technik 30

C e l k e m ústní informace 34 322

Písemné informace

Primární fondy :	služby čtenářům	162
	firemní literatura	390

Sekundární fondy :	ÚDF a bibliografie	77
	ústřed.evidence VZD	7
	ústřed.evidence překladů	669
	fond nových technik	6

C e l k e m písemné informace 1.311

C e l k e m i n f o r m a c e 25.633

5.6 Uživatelé STK

Počet evidovaných čtenářů :	Počet	%
Jednotlivci přihlášení v r.1979 . . .	7.782	36,71
Jednotlivci s průkazy platnými v r. 1978/1979	13.411	63,29

C e l k e m 21.193 100,00

Kolektivy přihlášené v r. 1979 . . .	92	24,49
Kolektivy s průkazy platnými pro r. 1978/1979	3 283	75,51

C e l k e m 375 100,00

Počet návštěvníků

Knihovna vč.studovny primár.fondů	137.809	97,69
Studovna ÚDF	1.965	1,40
Fond firemní literatury	1.284	0,91

141.058 100,00

Počet odběratelů tématických řad firemní literatury

Počet odběratelů 297
 Průměrný počet odběratelů na jednu řadu 9,94

6. TEMATICKÁ SKLADBA FONDŮ A SLUŽEB

6.1 Percentuální zastoupení oborů zakládáných v ÚDF do českých kartoték - stav k 31. 12. 1979

O b o r	Počet záznamů	%
Knihovnictví, VTEI	23.782	1,3
Ekonomie	217.480	11,9
Matematika	10.313	0,6
Fyzika	130.003	7,1
Chemie	91.447	5,0
Lékařství	3.314	0,4
Technický rozvoj	45.673	2,5
Energetika-elektro	220.419	12,0
Strojírenství	348.147	19,0
Hornictví	65.065	3,6
Inženýr.stavatelství	91.004	5,0
Technika dopravních prostřed.	63.407	3,5
Chemická technologie	102.784	5,6
Průmysl silikátů	76.084	4,2
Metalurgie	123.026	6,7
Textilní průmysl	14.900	0,8
Kaučuk a plastic.hmoty	61.295	3,3
Přesná mechanika	15.989	0,9
Počítače	45.379	2,5
Stavebnictví	38.109	2,1
Architektura	30.227	1,6
Film	5.247	0,3
Dodatky	1.814	0,1
Celkem	1,829.908	100,0

6.2 Tematická skladba výpůjček firemní literatury v r.1979

T é m a		Počet výpůjček	%
1.	Knihovnictví	181	0,12
2.	Lékařství, bezpečnost práce, hygiena	10.480	6,92
3.	Přesná mechanika, měřicí přístroje, laborator.zaříz.	13.222	8,73
4.	Energetika a silnoproudá elektrotechnika	12.055	7,96
5.	Slaboproudá elektrotechnika a elektronika	17.144	11,32
6.	Strojírenství	34.713	22,92
7.	Doprava a dopravní prostřed.	12.298	8,12
8.	Metalurgie	7.299	4,82
9.	Průmysl silikátů	3.287	2,17
10.	Chemická technologie	8.496	5,61
11.	Průmysl kaučuku a umělých hmot	4.801	3,17
12.	Výpočetní technika	15.750	11,06
13.	Polygrafie	908	0,60
14.	Dřevařský průmysl	1.272	0,84
15.	Stavební práce, stroje, hmoty	7.906	5,22
16.	Fotografie, film	636	0,42
C e l k e m		151.448	100,00

6.3 Tematická skladba záznamů zveřejněných v bulletinu

"Překlady z odborné literatury v roce 1979"

Tematické řady		Počet záznamů	%
01	Technika všeobecně	1.455	10,91
02	Geologie	472	3,53
03	Metalurgie	1.629	12,21
04	Strojírenství	881	6,61
05	Energetika	361	2,70
06	Elektrotechnika	694	5,21
07	Doprava	357	2,68
08	Stavebnictví	685	5,13
09	Chemická výroba	309	2,32
10	Průmysl silikátů	246	1,85
11	Plast.hmoty	325	2,44
12	Org.a výp.technika	416	3,12
13	Zdravotní technika	722	5,42
14	Zemědělství	734	5,51
15	Potravinářství	376	2,82
16	Technika obchodu	341	2,56
17	Technika polygrafie	107	0,80
18	Astronautika	1	0,01
19	Sděl prostředky	4	0,03
20	Průmysl a řemesla	808	6,05
21	Matematika	93	0,70
22	Fyzika	394	2,95
23	Chemie	113	0,85
24	Ost.přír.vědy	149	1,12
25	Kybernetika	1	0,01
26	Informatika	53	0,39
27	Ekonomika	873	6,55
28	Školství	501	3,76
29	Filozofie	139	1,04
30	Společenské vědy	45	0,34
99	Ostatní	50	0,38
C e l k e m		13.334	100,00

6.4 Tématická skladba záznamů zveřejněných v periodiku
"Průmyslové informace 1979"

Tématické oddíly	Počet zveřej- něných zázna- mů celkem	%	Druh informace	
			Původní	Převzaté
Průmysl všeobecně	3	0,85	-	3
Podnikové hosp.	7	1,99	1	6
Konstruování	5	1,42	5	-
Konstrukční díly	15	4,26	-	15
Konstrukční materiály	12	3,41	1	11
Techn.kont.a měř.	27	7,67	3	24
Stroj.technol.všeob.	-	-	-	-
Metalurgie všeob.	24	6,82	-	24
Výroba odl.slév.	7	1,99	-	7
Metal.spoj. a řez.k.	7	1,99	-	7
Mech.děl. a upr.polot.	4	1,14	-	4
Výr.a údrž.nář.všeob.	1	0,28	-	1
Třísk.obráb.kovů	43	12,21	3	46
Elektr.a chem.obr.	-	-	-	-
Zprac.nekov.polot.	3	0,85	1	2
Tváření za studena	11	3,13	3	8
Výr.ozub. a drážk.	8	2,27	-	8
Výr.závit.dílů	3	0,85	2	1
Mont.a spoj.dílů	10	2,84	3	7
Elektrotechn.výroba	20	5,68	5	15
Jednouúčel.techn.	4	1,14	1	3
Povrch.úpr.a ochr.	9	2,56	3	6
Zajišť.provoz.všeob.	9	2,56	-	9
Podn.dopr.všeob.	23	6,53	3	20
Podn.energet.všeob.	10	2,84	2	8
Energet.stroje a zaříz.	16	4,54	4	4
Motory a hnací jedn.	4	1,14	-	4
Prostř.dálk.dopr.	7	1,99	-	7
Zař.pro spec.obory	22	6,25	3	19
Odvět.výrob.zaříz.	21	5,97	6	15
Přístr.technika	10	2,84	3	7
Automatiz.prostř.	7	1,99	-	7
Celkem	352	100,00	52	300

6.5 Tematická skladba hlášených zahraničních cest v r.1979

Tematická řada .	Počet záznamů :	%
AG - Astronomie, geofyzika geografie	236	2,53
AU - Architektura, územní plá- nování, urbanismus, životní prostředí	269	2,89
BI - Biologie	365	3,92
CH - Chemie	320	3,43
CT - Chemická technologie	664	7,12
DS - Doprava a spoje	392	4,21
EL - Elektrotechnika	216	2,32
EN - Energetika	500	5,36
EO - Ekonomika, obchod	276	2,96
FY - Fyzika	801	8,58
GE - Geologie	118	1,27
HU - Hutnictví	142	1,52
IN - Informatika	160	1,72
LE - Lékařství	567	6,07
MA - Matematika	255	2,74
MH - Místní hospodářství, řemesla	11	0,12
PE - Pedagogika, školství	621	6,66
PT - Potravinářství	95	1,02
SP - Spotřební průmysl	834	8,95
SR - Strojírenství	372	3,99
ST - Stavebnictví	342	3,67
SV - Společenské vědy	549	5,89
TS - Těžba nerostných surovin	174	1,87
TV - Technika všeobecně	259	2,78
UO - Umění, osvěta	11	0,23
VT - Výpočetní technika	392	4,21
ZL - Zemědělství a lesnictví	370	3,97
C e l k e m	9.321	100,00

6.5 Počet záznamů zveřejněných v jednotlivých tematických řadách individuálních výběrů publikace "Československé výzkumné zprávy a disertace r.1979"

Tematické řady	Počet záznamů	%
Matematika	93	1,45
Fyzika	343	5,34
Chemie	75	1,16
Biologie	105	1,64
Astronomie, geofyz., geograf.	46	0,72
Geologie	147	2,29
Těžba nerostných surovin	132	2,06
Hutnictví	273	4,25
Strojírenství	662	10,32
Elektrotechnika	314	4,89
Výpočetní technika	214	3,33
Energetika	202	3,15
Doprava a spoje	158	2,46
Stavebnictví	269	4,19
Architektura, život.prostředí	157	2,44
Lékařství	129	2,01
Chemická technologie	419	6,53
Zemědělství a lesnictví	984	15,33
Potravinářství	120	1,87
Spotřební průmysl	517	8,05
Místní hospodářství, řemesla	76	1,18
Ekonomika, obchod	339	5,28
Technika všeobecně	223	3,47
Informatika	52	0,81
Umění, osvěta	20	0,31
Politické vědy	13	0,20
Psychologie	22	0,34
Pedagogika, školství	145	2,25
Literární věda	4	0,06
Jazykověda	8	0,12
Antropologie, etnografie	-	-
Historie	8	0,12
Sociologie	22	0,34
Filosofie	2	0,03
Demografie, zeměpis	2	0,03
Právní vědy	18	0,28
Ekonomické vědy	106	1,65
Teorie věd	3	0,05
C e l k e m	6.422	100,00

7. STATISTICKÉ ŠETŘENÍ A VYUŽÍVÁNÍ SEKUNDÁRNÍCH FONDŮ⁰
V ROCE 1978 A 1979

Složení návštěvnosti studovny ÚDF v jednotlivých měsících				
Měsíc	Počet návštěvníků		%	
	1978	1979	1978	1979
Leden	174	94	9,4	4,8
Únor	143	212	7,7	10,8
Březen	166	120	9,0	6,1
Duben	174	221	9,4	11,2
Květen	154	213	8,3	10,8
Červen	126	121	6,8	6,2
Červenec	120	149	6,5	7,6
Srpen	114	142	6,1	7,2
Září	178	139	9,6	7,1
Říjen	172	201	9,3	10,2
Listopad	223	214	12,0	10,9
Prosinec	110	139	5,9	7,1
C e l k e m	1854	1965	100,00	100,00

Rozložení návštěvníků studovny ÚDF podle profese

Profese	Počet návštěvníků		%	
	1978	1979	1978	1979
Inženýři	547	565	29,5	28,7
Informační pracovníci	443	412	23,9	21,0
Studenti	192	308	10,4	15,7
Ostatní	672	680	36,2	34,6
C e l k e m	1854	1965	100,00	100,00

Rozložení návštěvnosti podle druhu organizace

Organizace	Počet návštěvníků		%	
	1978	1979	1978	1979
Pražské	1602	1776	86,4	90,4
Mimopražské	252	189	13,6	9,6
C e l k e m	1854	1965	100,00	100,00

Četnost dotazů podle druhu informačního pramene

Druh informačního pramene	Počet dotazů		%	
	1978	1979	1978	1979
Kartotéka českých záznamů	656	604	28,4	23,2
Referátová periodika	1445	1708	62,6	65,5
Kartotéka rešerší	25	54	1,1	2,1
Normy	183	239	7,9	9,2
C e l k e m	2309	2605	100,00	100,00

Četnost dotazů z jednotlivých vědních oborů na
kartotéku českých záznamů

Obor zájmu	Počet dotazů		%	
	1978	1979	1978	1979
Knihovnictví				
ekonomika	53	33	8,1	5,5
Fyzika	38	51	5,8	8,4
Chemie, chemická technologie	131	116	20,0	19,2
Strojírenství	172	171	26,2	28,3
Elektrotechnika	74	61	11,3	10,1
Hornictví	23	11	3,5	1,8
Stavitelství, architektura	47	57	7,2	9,4
Doprava, dopravní prostředky	12	25	1,8	4,1
Metalurgie	21	24	3,2	4,0
Počítače	37	40	5,6	6,7
Film	4	1	0,6	0,2
Ostatní	44	14	6,7	2,3
C e l k e m	656	604	100,00	100,00

Četnost dotazů na nejužívanější referátové časopisy

Název časopisu	Počet dotazů		%	
	1978	1979	1978	1979
Chemical Abstracts (CA)	680	759	47,1	44,4
Engineering Index (EI)	138	149	9,5	8,7
Nuclear Science Abstracts (NSA)	6	22	0,4	1,3
Electrical & Electronics Abstracts (EEA)	82	164	5,7	9,6
Referativnyj Zhurnal (RŽ)	123	160	8,5	9,4
Jiná periodika	416	454	28,8	26,6
C e l k e m	1445	1708	100,00	100,00

Základní údaje o návštěvnosti a četnosti dotazů na hlavní sekundární informační prameny v procentech za posledních 8 let

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Celkový počet návštěvníků	1790	2182	1984	2378	2711	2004	1854	1965
Z toho pražských	73,3	70,0	64,3	67,3	70,8	65,1	86,4	90,4
mimopražských	26,7	30,0	35,7	32,7	29,2	34,9	13,6	9,6
=====								
Celkový počet dotazů	4220	5399	5071	5620	5959	3789	2309	2605
Z toho								
na kartotéku českých záznamů	73,0	57,0	56,5	50,4	49,4	45,5	28,4	23,2
na referátová periodika	25,2	25,1	24,3	26,8	33,4	42,6	62,6	65,5
na ústřední kartotéku řešerší	1,8	5,3	9,6	5,9	5,7	0,6	1,1	2,1

8. SLOŽENÍ HLÁŠENÝCH ZAHRANIČNÍCH CEST V R. 1979 PODLE RESORTU

Resort	Počet záznamů	%
Český báňský úřad	7	0,09
Čs.akademie věd	1257	16,56
Český svaz výrob.družstev	26	0,34
Čs.vědeckotechnická spol.	13	0,17
Český úřad bezpečnosti práce	9	0,12
Český úřad geodetický a kartografický	16	0,21
Federál.ministerstvo dopravy	331	4,36
Federál.min.hutnictví a těžkého strojírenství	146	1,92
Federál.min.národní obrany	1	0,01
Federál.min.paliv a energ.	502	6,61
Federál.min.práce a soc. věcí	18	0,24
Federál.min.spojů	2	0,03
Federál.min.pro technic. a investič.rozvoj	911	12,00
Federál.min.všeobec.stroj.	23	0,30
Federál.min.zemědělství a výživy	9	0,12
Federál.statistic.úřad	4	0,05
Ministerstvo finančí ČSR	5	0,07
Ministerstvo kultury ČSR	32	0,42
Min.lesního a vodního hospodářství ČSR	106	1,40
Min.lesního a vodního hospodářství SSR	45	0,59
Ministerstvo obchodu ČSR	21	0,28
Min.průmyslu ČSR	1204	15,86
Min.průmyslu SSR	201	2,64
Min.školství ČSR	1393	18,35
Min.školství SSR	484	6,38
Min.stavebnictví ČSR	134	1,77
Min.stavebnictví SSR	13	0,17
Min.vnitra ČSR	12	0,16
Min.výstavby a techniky ČSR	119	1,57
Min.výstav.a techn.SSR	34	0,45
Min.zdravotnictví ČSR	112	1,48
Min.zdravotnictví SSR	2	0,03
Min.zeměděl.a výživy ČSR	24	0,32
Min.zeměděl.a výživy SSR	128	1,69
Slovenská akad.věd	225	2,96

	Počet záznamů	%
Slovenská plánovací komise	1	0,01
Státní plánovací komise	5	0,07
Slovenský úřad geodetický a kartografický	11	0,14
Úřad předsednictva vlády ČSSR	4	0,05
Slovenský úřad bezpečnosti práce	1	0,01
<hr/>		
C e l k e m	7.592	100,00

9. PŘEHLED INFORMAČNÍCH ZÁZNAMŮ O VÝZKUMNÝCH ZPRÁVÁCH
A DISERTACÍCH ZASLANÝCH NA ZÁKLADĚ SMĚRNICE FMTIR
Č. 2/73 DO ÚEVZD V ROCE 1979

R e s o r t	Počet záznamů celkem	Z toho	
		výz.zpráv	disertací
Čs.geologický úřad	43	41	2
Českoslov. akademie věd	287	185	102
Čsl.komise pro atom. energii	31	28	3
Čsl.svaz tělesné výchovy	11	11	-
Český svaz výrob.družstev	44	44	-
Federál.min.dopravy	31	31	-
Federál.min.hutnictví a těž.strojírenství	468	452	16
Federál.min.národní obrany	2	1	1
Federál.min.paliv a energet.	291	289	2
Federál.min.soc.věcí	48	48	-
Federál.min.spojů	17	16	1
Federál.min.pro techn. a investič.rozvoj	55	46	9
Federál.min.vnitra	6	6	-
Federál.min.všeobec.strojír.	357	346	11
Federál.min.zahranič.obchodu	6	6	-
Federál.min.zeměděl.a výživy	98	97	1
Min.kultury ČSR	2	1	1
Min.lesního a vodního hospod. ČSR	38	30	8
Min.lesného a vod.hosp.SSR	10	10	-
Min.obchodu ČSR	20	20	-
Min.průmyslu ČSR	648	644	4
Min.priemyslu SSR	175	174	1
Min.práce a sociál.věcí ČSR	2	2	-
Min.polnohosp.a výživy SSR	163	157	6
Min.spravedlnosti ČSR	531	301	230
Min.spravedlnosti SSR	156	75	81
Min.stavebnictví ČSR	79	73	6
Min.stavebnictva SSR	17	15	2
Min.vnitra ČSR	139	138	1
Min.vnitra SSR	2	2	-
Min.výstav.a techniky SSR	6	6	-
Min.zdravotnictví ČSR	80	67	13
Min.zdravotnictví SSR	1	1	-

Min.zeměděľ.a výživy ČSR	415	398	17
Nár.výbor hlav.města Prahy	2	2	-
Slov.akademia vied	89	59	30
Slov.geolog.ústav	51	51	-
Slov.planovacia komisia	14	14	-
Stát.plánovací komise	3	2	1
Slov.úrad geodezie a kartogr.	6	6	-
Slov.sväz výroby družstiev	3	3	-
Úřad pro normalizaci a měření	15	15	-
Rezort neuveden	112	38	74
C e l k e m	4.574	3.951	623

10. PŘEHLED ČINNOSTI MEZINÁRODNÍ MEZIKNÍHOVNÍ VÝPŮJČNÍ
SLUŽBY ZA ROK 1979

1. Požadavky zaslané do zahraničí

celkový počet požadavků	5.950
z toho:	
počet kladně vyřízených požadavků	4.867
formou výpůjček	1.663
formou reprodukcí	3.204

2. Požadavky zaslané ze zahraničí

celkový počet požadavků	310
na výpůjčky	50
na reprodukce	260
z toho počet kladně vyřiz.požadavků	201
formou výpůjček	33
formou reprodukcí	168

3. Země, se kterými jsme nejvíce ve styku

Pořadí zemí podle počtu zaslaných požadavků (uvádíme počet kladně vyřízených žádánek)

SSSR	1.587
NSR	972
Holandsko	634
Švýcarsko	536
Švédsko	251

Pořadí zemí podle počtu obdržенých požadavků

Švýcarsko	32
USA	31
NSR	29
Maďarsko	26
NDR	25

